

室外互动式UPS电源

产品名称	室外互动式UPS电源
公司名称	广东易事特电源股份有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:易事特 型号:EA-HW 官网: http://www.eastups.com
公司地址	广东省东莞市松山湖科技产业园区工业北路6号
联系电话	0769-22897777-8230

产品详情

易事特官网：www.eastups.com

概述：

在线互动式户外ups电源是公司特别针对室外通信设备、网络设备、交通指挥系统等的用电特性以及城市角落、农村、山区等供电特点而设计的，整机采用耐高温、抗严寒、防腐、防尘、防水设计，具有宽电压范围、宽输入频率、高可靠、节能、环保、防雷、遥控、遥测等功能，能有效的保证通讯、网络、交通指挥等设备的供电稳定，为设备的稳定运行保驾护航。是室外通信设备、网络设备、交通指挥系统等的理想伴侣。

应用领域：

通信、网络基站系统；交通监控、指挥、照明系统；

性能特点：

1.超强的环境适应能力

1) 户外一体化机柜采用ip55防护等级，具有防尘、防水等功能，满足室外恶劣环境使用；

2) 抗高、低温设计，机柜采用遮阳隔热、温度补偿（选件）、恒温排风系统等设计，维持机内温度，保证主机、蓄电池能在正常的环境下工作，最大可以适应在-30 ~ 50（加温度补偿）环境下正常运行。

3) 具有电网浪涌、雷击保护，机内设有c级可插拔防雷器，能有效

防止雷击损坏设备。

2.高可靠、节能、环保

1) 先进的微电脑 (cpu) 控制技术, 更加快捷、准确进行数据处理与控制, 在线互动式设计, 高速在线稳压技术, 在系统正常运行时, 系统采用先进的boost充电系统, 及时给电池补充电能, 保证内置电池能量充足, 采用先进霍尔器件保证了产品检测系统更加完美, 高速功率mos加上微电脑控制技术, 进一步保证了产品的可靠性、先进性。

2) ups具有高效的在线同步稳压技术, 输入从165-280vac (可定制145-280vac) 产品会经过系统稳压器直接补偿输出, 同时, 给电池充电, 保证设备的用电稳定性与可靠性, 同时, 有效的延长了电池的使用寿命。

3) 统具有自动跟踪市电相位功能, 确保逆变器输出电压与市电电压完全同相, 有效的降低了ups的转换时间以及在切换时产生的尖峰浪涌电压, 确保对用电设备无干扰、无损害。

4) 本产品采用同步稳压技术, 在正常工作状态, 产品将市电稳定在一定的范围内供给用电设备使用, 保证用电设备的能正常使用, 直接降低产品损耗, 提高效率达96%以上, 比普通ups节能15%以上。

3.超宽的电网适应能力

1) ups具有高效的在线同步稳压技术, 输入从165-280vac (可定制150-280vac) 安全运行; 产品设有输入高压防护电路, 可承受超出输入范围的高压。

2) 产品设有输入超低频、高频防护电路, 可以保护后端用电设备的安全运行。产品适应多种供电环境, 适应发电机供电模式。

4.无人值守与智能监控

1) 本产品设有自动开、关机功能, 适应无人监控场所以及异地监控地区;

2) 发生长时间断电时, 本产品还可以通过rs232串口或usb口与pc通讯, 实现实时监控、测试以及定时关机、开机;

3) 可通过snmp网络系统实现异地监控、测试进行定时关机、开机的操作。

5.逆变隔离、纯正弦波技术

1) 本产品采用先进的spwm调制技术, 控制高速功率mos,利用隔离变压器升压技术, 通过lc滤波器后形成稳压、稳频的标准正弦波电压供给负载使用, 减少对负载的噪声干扰。

6.智能空载自动关机技术 (选件)

1) 当ups接入市电时 (开启面板电池开关、主开关), ups将自动开机, 无须任何操作, 同时将给电池充电;

2) 设备处于关机状态停电时, 该系统将自动检测负载, 若负载小于5%时, ups将判定为空载状态, 1分钟后自动关机, 减少损耗, 有效的延长了电池的使用寿命;

易事特专业从事ups电源的研发、生产、销售, 公司生产的ups不间断电源容量从0.5 - 800kva, 也可以根据客户的需求进行配置, 详情请登录公司网站或者电话联系!

